МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ
КЫРГЫЗСКИЙ АВИАЦИОННЫЙ ИНСТИТУТ ИМ. И.АБДРАИМОВА

Рабочий учебный план

"УТВЕРЖДАЮ"
Директор Авиаинститута
_____ВОЛУМ
"01.09." _____2020 г.

2020/2021 учебный год

Направление: 670300 Технология транспортных процессов
Профиль: Управление движением воздушного транспорта
Академическая степень: бакалавр
Нормативный срок обучения: 5 лет
Форма обучения: заочная (по кредитной технологии)

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость		Объем работы в часах					Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах																ОО/О/В
						из них:				1-й год обучения								2-й год обучения								
										1 сем. (ОС) - 16 нед.				2 сем. (ВС) - 16 нед.				3 сем. (ОС) - 16 нед.				4 сем. (ВС) - 16 нед.				
			Кредиты ECTS	Академ. часы	аудиторные занятия	Лекция	Лабор.	Практ.	самост.раб.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	Лк	Лб	Пр	Кред.	
	Обязательные дисциплины																									
094.Б.1.2.	Русский язык		4	120	24			24	96			4	4													ОО
094.Б.1.4.	Иностранный язык		4	120	24			21	96			4	4													ОО
094.Б.1.6.	Манасоведение		2	60	12	6		6	48	1		1	2													ОО
094.Б.2.1.	Математика 1		5	150	30	12		18	120	2		3	5													ОО
094.Б.2.4.	Физика 1		5	150	30	18	12		120	3	2		5													ОО
094.Б.3.4.	Основы авиации		2	60	12	6		6	48	1		1	2													О
094.Б.2.В.1.	КПВ (Прикладная информатика на ВТ)		2	60	12	6		6	28	1		1	2													В
094.Б.2.В.2.	КПВ (Авиационная медицина)																									
094.Б.1.2.	Русский язык		4	120	24			24	96							4	4									ОО
094.Б.1.3.	Иностранный язык		4	120	24			24	96							4	4									ОО
094.Б.1.П.1.	Экономика		2	60	12	6		6	48					1		1	2									О
094.Б.2.2.	Математика 2		5	150	30	12		18	120					2		3	5									ОО
094.Б.2.5.	Физика 2		5	150	30	18	12		120					3	2		5									ОО
094.Б.3.1.	Начертательная геометрия и инженерная графика 1		4	120	24	6		18	96					1		3	4									ОО
094.Б.1.1.	Кыргызский язык		4	120	24			24	96											4	4					ОО
094.Б.1.5.	Философия		4	120	24	12		12	96									2		2	4					ОО
094.Б.2.3.	Информатика		4	120	24	6	18		96									1	3		4					ОО
094.Б.2.6.	Химия		4	120	24	12	6	6	96									2	1	1	4					ОО
094.Б.2.П.2.	География Кыргызстана		2	60	12	6		6	48									1		1	2					О
094.Б.3.2.	Начертательная геометрия и инженерная графика 2		4	120	24			24	96											4	4					ОО
094.Б.2.В.3.	КПВ (Информационные технологии в ГА)		2	60	12	6		6	28									1		1	2					В
094.Б.2.В.4.	КПВ (Охрана труда в ГА)																									
094.Б.1.1.	Кыргызская литература		4	120	24	12		12	96													2		2	4	ОО
094.Б.1.4.	Отечественная история (ГЭ)		4	120	24	12		12	96													2		2	4	ОО
094.Б.2.7.	Экология		2	60	12	6	6		48													1	1		2	ОО
094.Б.2.П.1.	Теоретическая механика		3	90	18	12		6	72													2		1	3	О
094.Б.3.4.	Прикладная механика		5	150	30	18		12	120													3		2	5	ОО
094.Б.5.	Грузоведение		4	120	24	12		12	96													2		2	4	ОО
094.Б.3.14.	Сопротивление материалов		4	120	24	12		12	96													2		2	4	ОО
094.Б.1.В.5	Кыргызский язык и литература (ГЭ)																									
094.Б.1.В.6	География Кыргызстана (ГЭ)																									
094.Б.4.	Физическая культура			100									4				4				4				4	
	Итого по обязательным дисциплинам:		98	2940	588	216	54	315	2312		24		24		24		24		24		24		26		26	
	Всего:		98	2940							24		24		24		24		24		24		26		26	
	Факультативы																									

* в общем балансе трудоемкости часы не учитываются

ОО - обязательные дисциплины определенного семестра **О - обязательные дисциплины без привязки к определенному семестру** **В - дисциплины по выбору**

Код дисц.	Наименование дисциплин	Кафедра	Общая трудоемкость: Кредиты ECTS	Общая трудоемкость: Академ. часы	Объем работы в часах: аудиторные занятия	из них: Лекции	из них: Лабор.	из них: Практ.	самост.раб.	Объем недельной аудиторной нагрузки по видам занятий, в часах: 3-й год обучения, 5 сем. (ОС) - 16 нед. Лк	Лб	Пр	Кред.	3-й год обучения, 6 сем. (ВС) - 16 нед. Лк	Лб	Пр	Кред	4-й год обучения, 7 сем. (ОС) - 16 нед. Лк	Лб	Пр	Кред.	4-й год обучения, 8 сем. (ВС) - 8 нед. Лк	Лб	Пр	Кред.	5-й год обучения, 9 сем. (ОС) - 16 нед. Лк	Лб	Пр	Кред.	5-й год обучения, 10 сем. (ОС) - 16 нед. Лк	Лб	Пр	Кред.	ОО/О/В
	Обязательные дисциплины																																	
094.Б.2.П.3.	Основы научных исследований		3	90	18	12		6	72	2		1	3																					
094.Б.3.7.	Пути сообщений и технологические сооружения		4	120	24	12		12	96	2		2	4																					ОО
094.Б.1.В.4	Эксплуатационные свойства транспорта (курсовой проект)		4	120	24	12		12	96	2		2	4																					ОО
094.Б.3.11.	Общий курс транспорта		6	180	36	24		12	144	4		2	6																					ОО
094.Б.3.12.	Метрология, стандартизация и сертификация		5	150	30	18		12	120	3		2	5																					ОО
094.Б.3.3.	Технология конструкционных материалов и материаловедение		4	120	24	12	6	6	96					2	1	1	4																	ОО
094.Б.3.5.	Безопасность жизнедеятельности		4	120	24	12		12	96					2		2	4																	ОО
094.Б.3.6.	Общая электротехника и электроника		4	120	24	12	12		96					2	2		4																	ОО
094.Б.3.П.5.	Аэронавигация и аэронавигационное обеспечение полетов (курсовой проект)		5	150	30	18		12	120					3		2	5																	ОО
094.Б.3.П.9.	Система управления безопасностью полетов		5	150	30	18		12	120					3		2	5																	ОО
094.Б.2.В.2	Учебная практика		2													2	2																	
094.Б.3.15.	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса		6	180	36	18		18	144									3		3	6													ОО
094.Б.3.16.	Эксплуатационные материалы		4	120	24	12		12	96									2		2	4													ОО
094.Б.3.П.1.	Автоматизированные системы управления воздушным движением		3	90	18	6	6	6	72									1	1	1	3													О
094.Б.3.П.2.	Основы аэродинамики и летно-технические характеристики воздушныз судов (курсовой проект)		5	150	30	12	12	6	120									2	2	1	5													О
094.Б.3.В.2.	КПВ (Авиационная метеорология)		4	120	24	12		12	96									2		2	4													В
094.Б.3.В.3.	КПВ (Организация аварийно-спасательных и противопожарных работ)																																	
094.Б.3.В.14.	КПВ (Аэропорты гражданской авиации)		2	60	12	6		6	48									1		1	2													В
094.Б.3.В.1.	КПВ (Перевозка опасных грузов)																																	
094.Б.3.9.	Техника транспорта, обслуживание и ремонт		4	120	24	12		12	96													2		2	4									ОО
094.Б.3.13.	Лицензирование и сертификация на транспорте		6	180	36	24		12	144													4		2	6									ОО
094.Б.3.17.	Надежность и техническая диагностика транспорта		6	180	36	24		12	144													4		2	6									О
094.Б.3.В.4.	КПВ (Авиационные правила КР)		2	60	12	6		6	48													1		1	2									В
094.Б.3.В.5.	КПВ (Организация производства на воздушном транспорте)																																	
094.Б.3.В.6.	КПВ (Авиационная психология)		2	60	12	6		6	48													1		1	2									В
094.Б.3.В.7.	КПВ (Управленческая психология и профессиональная этика))																																	
094.Б.5.	**Производственная практика** (разделом учебной практики может быть НИР обучающегося)		4																					4	4									ОО
094.Б.3.П.3.	Фразеология радиообмена		6	180	36	12		24	144																	2		4	6					О
094.Б.П.7.	Международные организации гражданской авиации (ИКАО, ИАТА)		4	120	24	12		12	96																	2		2	4					О
094.Б.3.П.7.	Организация обслуживания воздушного движения (курсовой проект)		4	120	24	12		12	96																	2		2	4					
094.Б.3.П.6.	Технология обслуживания воздушного движения		4	120	24	12		12	96																	2		2	4					О
094.Б.3.В.8.	КПВ (Единая транспортная система)		3	90	18	12		6	72																	2		1	3					В
094.Б.3.В.9.	КПВ (Управление качеством)																																	
094.Б.3.В.10.	КПВ (Теория транспортных потоков)		3	90	18	12		6	72																	2		1	3					В
094.Б.3.В.11.	КПВ (Профессиональный иностранный язык)							18																				3						
094.Б.3.П.8.	Аэропорты гражданской авиации		4	120	24	12		12	96																					2		2	4	О
094.Б.3.В.9.	КПВ (Радиотехнические средства обеспечения полетов)		4	120	24	12		12	96																					2		2	4	В
094.Б.3.В.10.	КПВ (Психология и эргономика)																																6	ОО
094.Б.5.	**Предквалификационная практика** (разделом учебной практики может быть НИР обучающегося)		6																															
	Итого по обязательным дисциплинам:		132	3600	720	384	36	318	2880	22			22	24			24	24			24	24			24	21			24	8			14	
	Итоговая государственная аттестация		10	300																													10	
	Всего:		240	6840						22			22	26			24	24			24	24			24	21			24	8			24	
	Факультативы																																	
	Кредитов по учебным дисциплинам		218																															
	Кредитов по практике		12																															
	Кредитов по итоговой государственной аттестации		10																															
	ВСЕГО кредитов		240																															

НАИМЕНОВАНИЕ ПРАКТИКИ	сем.	кред	объем в нед.
Учебная практика	6	2	1
Производственная практика	8	4	2
Предквалификационная практика	10	6	3

	ИТОГОВАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ	сем.	кред	объем в нед.
1.	Междисциплинарная итоговая аттестация	4		1
2.	Государственный экзамен по направлению подготовки	10		2
3.	Защита выпускной квалификационной работы	10	10	2

Расмотрено на заседании УМС. Протокол №1 от "11" 05 2020

Зав. ЗО _____ Председатель УМС _____ Зав. кафедры ЕНД _____ Зав. кафедры ЛТЭВСиОУТС _____